



INFORME EQUIPO

PRODUCTO:	LASER UROLOGIA
MARCA:	COOK
ENCARGADO:	ANDRES YAÑEZ
FECHA:	22 DE JUNIO, 2018
INSTITUCION:	HOSPITAL COPIAPO

El equipo Laser en la última mantención realizada, se detectaron serios problemas, los cuales son mencionados en Informe Tecnico N° 002621 Entregado:

- Problema de calibración en Resonador
- Problema de voltaje tarjeta madre
- Problema en temperatura
- Filtro de aire muy sucio.
- Botón de parado de emergencia dañado

Mantención del equipo

Se realizaron las siguientes operaciones para comprobar un óptimo estado del equipo:

- ✓ Calibración en Resonador.
- ✓ Calibración de voltaje tarjeta madre
- ✓ Calibración en temperatura
- ✓ Mantención del Filtro de aire muy sucio.
- ✓ Reparación del botón de parado de emergencia dañado
- ✓ Prueba de las señales de alarmas.
- ✓ Prueba de la alarma de exceso de temperatura.
- ✓ Pruebas de seguridad.
- ✓ Prueba de comprobación del equipo desechable.
- ✓ Limpieza exterior e interior del equipo.
- ✓ Inspección general.



Conclusión

Cencomex recomienda dar de baja equipo laser modelo Odyssey S/N: 29020-GHGRD, Con un periodo de uso de 7 años en el Hospital, cumpliendo así su vida útil. Recomendado 5 años.

Internamente sus dispositivos no se encuentran en condiciones como para calibrara a los parámetros necesarios para un procedimiento de cirugía en condiciones normales.

En informe N° 002621 se indicó que en su próxima mantención, será necesario enviar la tarjeta placa madre y optical deck en conjunto a fabrica, para lograr una mejor calibración, lo que no asegura un funcionamiento óptimo, ni tampoco la durabilidad de esta calibración. A su vez, esta reparación tiene costos elevados, que por el tiempo del equipo no se recomienda invertir.

Cencomex presupuesta adquirir en parte de pago el equipo en un valor de \$10.000.000.- de Pesos Chilenos.

Andres Yañez
Area Informática
CENCOMEX S.A.

22 / 06 / 18

Andres Yañez
Supervisor Servicio Técnico
CENCOMEX